NanoZoomer (NDP Scan U10074-01)基本操作（オートマチック：連続スキャンの場合）

1．ハードウェア起動（Nanozoomer,制御用 PC の電源を使用 30ー60 分前に入れる）
2．ソフトウェア起動（NDP Scan1.2)、サーバ PC は原則的に 24 時間電源 ON
3．サーバ側 PC の VMS Auto Copy を起動しモニタリングをクリック（ファイルがサーバに保存される際に、コピーされたファイルが Temp フォルダに保存されていく）
4．SELECT MODE 画面が表示される→Batch of Slides を選択（複数枚を連続処理）
5．スライドをスライドカセットにセットする（30 枚×7 カセット）
6．Batch Mode 画面上の Slide References を選択し、スライドファイル名を入力
7．Scan Slides Automatically を選択（基本的に倍率は×20）
8．Start Batch を押して連続スライドスキャンが開始する
9．スキャンが成功していても、画像を確認する（レ：成功、！：スキャン失敗）フォーカスが甘いなどやり直しする場合：スキャン完了画面より Options から Reject を選択→View Scan が Select Area に変わるのでフォーカスポイントとエリアを変え Accept Area をクリックしスタート
10. ファイルはサーバの VMS フォルダに、コピーは Temp フォルダに保存される
11. VMS Slide Converter を立ち上げ、上左端のアイコンをクリック→Temp フォルダ内ファイルがサーバ上で見ることができるよう変換され Bacus フォルダに保存される
12. Slide Optimizer を立ち上げ、（緑→）をクリック（サーバへのアクセスを早くするための処理）

詳細については、取扱説明書を読むこと
80 枚行ったところ、スキャンに約 6 時間、変換およびオプチマイズ処理にそれぞれ約 2 時間費やした（組織の大きさによる）

※夏冬の温度差など光源に影響が出やすい時期および取り込んだ画像の色がおかしい場合は、最初画面の Caliblation を選択し、付属の専用スライドでスキャン（ホワイトバランス）する

web page (Virtual Microscopy Web Server)：http://202.253.12.28/
Nac OS X の場合、option を押しながらクリックすることで倍率が表示される

担当者：浜松ホトニクス、システム事業部・システム技術部：豊田祐一
(053)435-1560、携帯：090-5118-3227
E-mail:ytoyoda@sys.hpk.co.jp